

CONTROL QUÍMICO DEL ARBUSTO UÑA DE GAVILÁN (*Machaerium humboldtianum*) DURANTE LA ÉPOCA SECA. ESTADO APURE

Chemical control for the shrub weed (*Machaerium humboldtianum*) during the dry season. Apure State

Tejos, R. y Colmenares, J.

UNELLEZ. Vice-rectorado de Producción Agrícola. Guanare estado Portuguesa.
Correo-E: rtejos@cantv.net

RESUMEN

Uña de gavián (*Machaerium humboldtianum*) es un arbusto de difícil control y su presencia en el llano venezolano es cada vez mayor. El objetivo del trabajo fue probar cuatro dosis de Picloram (1,8; 2,4; 3,0; 3,6 g ia/l solución) de dos formulaciones comerciales (Tordón 212 y Tordón 101). El experimento se realizó en los meses secos de 2003 en Hato Los Valentones, San Fernando de Apure, Venezuela, según metodología descrita por Tejos *et al.* (1999). Los valores medios ascendieron ($P < 0,05$) en daño de 4,2 a 4,9 (Esc. 0 a 5), y ascendieron ($P < 0,05$) en rebrotes de 6,7 a 3,3% en altura de 10,9 a 1,9 cm en semanas de 9 y 18 post-toconeo, respectivamente. Un control completo sobre esta maleza se logró con cortes a 10 cm del suelo e inmediata adición de dosis iguales o superiores a 1,5% (v/v) y de 3,75 de Tordón 212 y Tordón 101, respectivamente.

Palabras clave: *Machaerium humboldtianum*, control químico, Picloram.